 x of Claims	

Applic	ation/Contr	ol No.
--------	-------------	--------

10/623,657

Examiner

TAN X. DINH

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ISHI ET AL.

Art Unit

2627

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim		Date	
1 51 101 102 102 102 103 102 103 104 102 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 111 112 13 14	П		\top
1 51 101 102 102 102 103 102 103 104 102 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 111 112 13 14			
1 51 101 102 102 102 103 102 103 104 102 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 111 112 13 14			
102			1 1
102	++	. 	++
3	++	 	- - -
4 V 5 54 104 105 6 V 56 105 106 107 106 107 107 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 111 111 111 112 62 1112 112 112 113 14 64 114 114 65 115 113 14 64 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 118 117 68 116 117 117 118 119 119 120 117 118 119 120 119 120 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125	╁┷┼╌		++
5 0 105 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115	╁╼┾╸		++
Section Sect	╂┼-		- -
107 108 109 109 100 110 111 112 112 113 14 15 V 166 116 117 118 V 118 V 118 119 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 128 129 130 130 131 131 132 132 133 134 134 135 136 37 38 39 39 40 90 140	+ +-	- - - - -	
8 9 10 60 11 11 12 61 13 111 15 62 111 111 15 63 115 113 15 64 17 65 115 116 17 66 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 311 81 32 82 33 131 34 84 35 86 37 131 38 88 39 136 37 38 38 88 39 139 40	+ +-		
109	╂╌┼╾		++-
10	+		++
11	++	- 	+
12	++	++++	
13 V	++	` 	
14 64 114 15 16 115 16 17 116 17 18 117 18 19 68 19 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 87 137 38 88 136 39 90 140	++	- - - - 	+
15 V 66 66 116 116 117 118 V 68 119 69 119 120 121 121 122 122 123 123 124 125 125 125 125 126 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 134 135 36 37 38 39 40 90 140 90 140	+-		+
16 V 66 67 116 117 18 V 68 118 119 120 120 120 121 122 122 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 128 129 130 131 131 132 133 133 134 134 135 136 137 138 139 140	++	- - - -	- - -
17 V 67 117 18 V 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 88 138 36 86 136 37 88 138 38 88 138 39 89 139 40 90 140	++	++++	+ +-
18 V 68 118 119 20 70 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 <td>+</td> <td>- - - -</td> <td>++</td>	+	- - - -	++
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 122 123 24 74 124 25 75 125 26 76 127 28 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	┼-┼-		+
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	₩	 	+
21 71 121 22 73 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140	\vdash		
22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	├		+
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	\vdash		+
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140	—		
25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	$\vdash \vdash$		
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	 		+
27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	++		
28 78 128 29 79 129 30 80 130 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	├		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	\vdash		
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	++		
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	\vdash		
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90			$+\!+\!-$
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	$\perp \perp$		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	$\perp \perp$		+
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	$\bot \bot$		++
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	+	- - - -	
37 87 38 88 39 89 40 90	₩.		+
38 88 39 89 40 90	+		4
39 89 139 140 140 140 140 1	+		+
40 90 140	\sqcup		$\bot \bot$
	\vdash		44
	$\sqcup \!\!\! \perp$		4
41 91 141	ot		
42 92 142	$\perp \perp$		$\perp \perp$
43 93 143	$\sqcup \!\!\! \perp$		\perp \perp
44 94 144	oxdot		
45 95 145			$\perp \perp$
46 96 146	\coprod		
97 147			
48 98 148			
49 99 149 149			
50 100 150			